

2024年台灣持續改善競賽獲獎名單-至善組1

*依編號排列

獎別	編號	公司	圈名	主題
金 塔 5 星 獎	至品001北	台灣積體電路製造(股)公司	F12A騰龍圈	點亮AI的那道光 - 矽光子量產大突破
	至品002南	台灣積體電路製造(股)公司	F14A黑皮晶品圈	通訊晶片品質大躍進·5G世代「快、省、穩」
	至品003北	台灣積體電路製造(股)公司	F16藍鯨圈	FinFET品質創高峰!通訊晶片良率大提升
	至效004南	台灣積體電路製造(股)公司	EBO光罩領航圈	突破極紫外光科技·EUV光罩晶圓過貨量最大化
	至效005南	台灣積體電路製造(股)公司	F14A黑皮晶鑽圈	突破薄膜製程限制·再創產能高峰
	至專006中	台灣積體電路製造(股)公司	F15B威熊圈	出「鱗」不意簡化鱗式電晶體·縮短生產週期
	至間007北	台灣積體電路製造(股)公司	F8精進圈	降低廠區重大健康風險化學品數量
	至品012北	聯華電子(股)公司	卓越圈	eFlash品質與產能大躍進
	至專013北	聯華電子(股)公司	鵬飛圈	開發高密度·低成本嵌入式閃存技術新平臺
	至品016北	欣興電子(股)公司	太陽之欣圈	降低VIP料號外觀異物不良率
	至效018南	聯華電子(股)公司	熊大圈	縮短L130車用產品生產週期
	至間020南	聯華電子(股)公司	精智圈	SPC管理數位轉型-打造異常案件智能管理系統
	至品022北	長庚醫療財團法人林口長庚紀念醫院	優質圈	提升股骨頸骨折病人出院前自我照顧能力
	至效024南	聯華電子(股)公司	高效圈	創新高效擴廠計畫
	至品035南	長庚醫療財團法人高雄長庚紀念醫院	向陽圈	運用跨團隊照護降低腦中風病人口乾及牙菌斑比率
	至品046中	華邦電子(股)公司	毅力圈	降低F58U Word Line Leakage發生率
	至品047中	華邦電子(股)公司	群效圈	降低中科廠製程異常率
	至品050南	高雄榮民總醫院	榮重圈	改善成人加護病房平均住院天數

2024年台灣持續改善競賽獲獎名單-至善組2

*依編號排列

獎別	編號	公司	圈名	主題
銀塔 5 星 獎	至效010北	臺北大眾捷運(股)公司	柳暗花明又一圈	捷能躍節能-提升行車運能及節能效率
	至間015北	旺宏電子(股)公司	可靠圈	OLT機台再造·滿足未來新產品需求
	至品019北	國家中山科學研究院	桅效圈	通訊桅桿低失效·通聯品質無疑慮
	至品025南	國立成功大學醫學院 附設醫院	首躍圈	提升重症病人移除氣管內管後由口進食率
	至品028南	國立成功大學醫學院 附設醫院	園丁圈	提升早產兒經口進食準備度及餵食成效
	至效030中	中龍鋼鐵(股)公司	進步圈	降低3號扁鋼胚連鑄機待命整備能源耗用成本
	至品031南	中國鋼鐵(股)公司	梅花圈	降低空壓站祛水器維護成本
	至效032南	中國鋼鐵(股)公司	毅力圈	降低硫氮部熱交換器維護成本
	至品033北	長庚醫療財團法人 桃園長庚紀念醫院	安心圈	提升慢性精神科住院病人社會適應能力
	至效036南	長庚醫療財團法人 高雄長庚紀念醫院	保安圈	提升肺葉切除手術病人術後加速康復之手術全期照護
	至品037南	長庚醫療財團法人 高雄長庚紀念醫院	心心圈	提升肝臟移植病人早期復健運動成效
	至品038中	澄清綜合醫院(中港)	奧迪圈	提升後疫情時代急診病人就醫品質
	至品039中	澄清綜合醫院(中港)	醫樂圈	提升胸腔非心臟手術全期照護品質
	至品040北	台灣高速鐵路(股)公司	一日生活圈	降低營運列車中異常處理時間
	至效041南	台灣高速鐵路(股)公司	黑眼圈	減少駕駛取得運轉資訊時間
	至間045中	華邦電子(股)公司	精密圈	降低Epoxy探針卡研磨彎針率
至專048南	華邦電子(股)公司	星際圈	降低 ICA109 FWL yield loss	

2024年台灣持續改善競賽獲獎名單-至善組3

*依編號排列

獎別	編號	公司	圈名	主題
銅塔 5 星獎	至品008中	澄清綜合醫院	橡皮圈	降低加護病房病人血液檢體異常率
	至效009中	澄清綜合醫院	藥研圈	提升長照機構巡診醫療作業流程之效率
	至品011北	臺北大眾捷運(股)公司	故障退散圈	提升永大電扶梯馬達煞車可靠度
	至效014北	旺宏電子(股)公司	節約圈	降低無價值作業總工時
	至效017南	統一企業(股)公司	奪標A圈	改善大PE生產線短停時間
	至間021南	盛餘(股)公司	小捕頭	優化內銷應收帳款作業品質
	至品023北	長庚醫療財團法人 林口長庚紀念醫院	捷勁圈	降低急診病人等候轉送加護病房超過6小時比率
	至品026南	國立成功大學醫學院 附設醫院	營養圈	提升再餵食症候群病人營養照護成效
	至效042北	統一企業(股)公司 (楊梅)	智力圈	提升375CF生產線產出率
	至品043北	長庚醫療財團法人 基隆長庚紀念醫院	FFS圈	提升住院病人醫院行動服務APP使用率
	至品049北	台灣松下電器(股)公司	精品隊	分離式冷氣機市場品質提升
	至品052南	佛教慈濟醫療財團法人 大林慈濟醫院	守護圈	降低外科加護病房病人非計畫性重返加護病房發生率

2024年台灣持續改善競賽獲獎名單-團結組

*依編號排列

獎別	編號	公司	圈名	主題
金塔 3 星獎	團效010北	環球晶圓(股)公司	連袂揀晶圈	活化舊機生產力·突破SiC產能壓力之路
	團品020南	奇美醫療財團法人 奇美醫院	急品圈安老組	提升急診高齡病人出院準備服務成效
	團品026中	衛生福利部豐原醫院	五福藥師圈	提升心衰竭病人用藥整合照護效益
銀塔 3 星獎	團品011北	臺北榮民總醫院	真心圈	提升骨科病人術後下肢復健執行率
	團效014中	至興精機(股)公司	精沖圈	提升DB977碟煞盤生產力
	團專018北	環球晶圓(股)公司 中德分公司	液塵不染圈	降低矽晶圓固定位置缺陷率
	團品022南	奇美醫療財團法人 奇美醫院	救腦圈	提升腦中風中心病人的全管路移除率
	團品024南	高雄市立大同醫院	樂智鐵穹圈	運用預應式風險管理方法減少長期照顧機構失智症長者走失危險
銅塔 3 星獎	團品002南	長庚醫療財團法人 嘉義長庚紀念醫院	貼心圈	降低急診病人跌倒發生率
	團品004中	台灣肥料(股)公司 (台中廠)	節能圈	提高蒸汽渦輪機之發電量
	團效005中	台灣肥料(股)公司 (苗栗廠)	電競圈	IC級氨水產能大突破
	團效007南	開發工業(股)公司	服務圈	降低B/T裝配前洗淨機(M973)之用電量
	團專008中	京和科技(股)公司	和作圈	降低CO2製程用電量
	團品009中	京和科技(股)公司	三環工圈	降低高純液氨(NH3)製程不良率
	團專013中	京元電子(股)公司	薯圈圈	非測試站生產力改善
	團效016北	春源鋼鐵工業(股)公司	群德圈	提升F500迷矯機生產力
	團效025中	衛生福利部豐原醫院	步步精心圈	降低急性病房白班護理人員延長工時時間
	團品027南	高雄市立小港醫院	守門圈	創建復康巴士門診就醫作業流程
	團品029中	中山醫學大學附設醫院	蘋果圈	提升心導管病人手術交班完整率

2024年台灣持續改善競賽獲獎名單-自強組1

*依編號排列

獎別	編號	公司	圈名	主題
金塔 1 星獎	自間030北	台全電機(股)公司	GO GO Tiger圈	降低試驗室測試治具費用
	自效045南	華東科技(股)公司	愛斯基摩圈	提升Solder Ball Shear檢驗效率
	自品064南	財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院	掌心圈	提升小兒髖關節發育不良照護流程正確率
銀塔 1 星獎	自專010北	精材科技(股)公司	特工圈	12吋車用G產品良率大躍進
	自專028北	世界先進積體電路(股)公司	VIS1領航圈	車用品質·世界堅持~去「鎬」·存菁·看我的三刀流·降低車用產品不良率
	自品029北	台全電機(股)公司	正向圈	降低ASTC機種產線扭力不良
	自品048中	光田綜合醫院	螃蟹圈	提升放射治療頭頸癌病人使用口腔咬合固定器之位置再現性
	自效076南	台灣賽孚思科技(股)公司	客求必達圈	創建AP-89新式生產線
銅塔 1 星獎	自品001北	新光醫療財團法人 新光吳火獅紀念醫院	健康守護圈	提升癌症登記資料庫申請應用成效
	自效002北	新光醫療財團法人 新光吳火獅紀念醫院	多多圈	降低門診一般身份抽血完成時間
	自專004北	久元電子(股)公司	切挑救生圈	降低COG外物不良率
	自專006北	明基材料(股)公司	突破收率圈	提升OLED製程收率
	自專007北	全智科技(股)公司 (欣銓科技集團成員)	智動圈	降低測試程式使用錯誤率
	自專008南	台灣恩慈企業(股)公司	標竿直跑圈	摺疊濾芯熔接長強度穩定性改善
	自專012南	南寶樹脂化學工廠(股)公司	環保圈	開發機能服用環保水性樹脂,市場需求大爆發
	自品014南	臺南市立安南醫院	合馨圈	降低兒童疫苗接種疏失案件數
	自品015北	新北市立土城醫院	精心圈	降低精神病人跌倒發生率
	自品016南	阮綜合醫療社團法人阮綜合醫院	捧心圈	運用整合式照護提升急性心肌梗塞照護品質
	自專026北	新代科技(股)公司	新代圈	降低6TE軸板生產不良率
自專027北	世界先進積體電路(股)公司	VIS1匠心圈	濕蝕刻酸槽光阻汙染改善專案	

2024年台灣持續改善競賽獲獎名單-自強組2

*依編號排列

獎別	編號	公司	圈名	主題
銅塔 1 星獎	自品031南	臺中榮民總醫院 灣橋分院	互助圈	降低急性精神科病房傷害事件發生率
	自專032北	欣銓科技(股)公司	SEED圈	降低Wafer Map區塊性異常貨批的扣留時間
	自專035中	秀傳醫療財團法人 彰濱秀傳紀念醫院	環環圈	提升急診室護理人員急救技能完整率
	自品038北	臺北市立聯合醫院 仁愛院區	長頸鹿圈	降低血液透析病人動靜脈瘻管穿刺失敗率
	自效041中	童綜合醫療社團法人 童綜合醫院	急心圈	提升院前心肺功能停止的非創傷病人急救成效
	自品043南	華東科技(股)公司	願球圈	降低封裝植球製程掉球不合格率
	自效044南	華東科技(股)公司	向上圈	提升動態隨機存取記憶體外觀檢測效率
	自間047中	台灣杜邦特用產品(股) 公司	轉圈圈	降低工廠設備非預期性維修作業(REACTIVE WORK)
	自專049中	台塑勝高科技(股)公司	無限圈	8吋拋光品生產能力改善
	自專051北	啟碁科技(股)公司	奇碁圈	Cost effective SiP process - Sidefill reinforcement
	自品055南	高雄市立鳳山醫院	鳳凰圈	運用團隊合作提升骨科下肢術後病人復健運動成效
	自品057南	奇美醫療財團法人 柳營奇美醫院	藥安1圈	建構醫院、社區藥師共照模式，提升心血管疾病居家病人之藥事照護成效
	自品059北	行天宮醫療志業醫療財 團法人恩主公醫院	孵蛋圈	降低兒科加護病房護理人員執行早產兒發展性照護不完整率
	自品061北	天主教靈醫會醫療財團 法人羅東聖母醫院	救生圈	提升急診醫護人員急救過程高品質CPR達成率
	自品062北	安集微電子科技(上 海)(股)公司	狙擊圈	提升S產品的均一性
	自品065中	長庚醫療財團法人 雲林長庚紀念醫院	護鄉圈	提升健康檢查異常回診率
	自品068北	啟碁科技(股)公司	啟發圈	車載資通訊產品良率提升及製造成本優化
	自效070南	國軍高雄總醫院	健檢圈	縮短體檢者心電圖檢查報告完成時間- 速細讀心，你我都安心
	自效071南	國軍高雄總醫院	揚帆圈	降低急診生化檢驗逾時率
	自品072南	國軍高雄總醫院	尋寶圈	降低心臟衰竭病人3個月內再住院率

2024年台灣持續改善競賽獲獎名單-特別組

*依編號排列

獎別	編號	公司	圈名	主題
金塔獎	特智002北	台灣積體電路製造(股)公司	F3陽光圈	八吋晶流智動化·數位轉型創新局
	特E005北	旺宏電子(股)公司	達標圈	降低FAB2碳排放量
	特E007北	欣興電子(股)公司	欣饗圈	氨銅廢液資源回收再利用
	特智009南	聯華電子(股)公司	旋鋒圈	運用智能輔助提升缺陷管理效率
銀塔獎	特E001南	台灣積體電路製造(股)公司	F18A&FAC生態圈	減廢節水再淨化·打造永續工廠
	特智006北	欣興電子(股)公司	IDVA圈	AI演算協同智慧生產 BGA載板工廠智能大躍進
	特智008北	聯華電子(股)公司	強力圈	無人工廠新里程-打造AOI檢驗新平台
銅塔獎	特E010中	台灣杜邦特用產品(股)公司	能永圈	溫室氣體減量行動計畫

2024年台灣持續改善競賽獲獎名單-最佳改善創新獎

	編號	公司	圈名	主題
得獎	至品001北	台灣積體電路製造(股)公司	F12A騰龍圈	點亮AI的那道光 - 矽光子量產大突破
得獎	至品002南	台灣積體電路製造(股)公司	F14A黑皮晶品圈	通訊晶片品質大躍進·5G世代「快、省、穩」
得獎	至效004南	台灣積體電路製造(股)公司	EBO光罩領航圈	突破極紫外光科技·EUV光罩晶圓過貨量最大化
得獎	自品064南	財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院	掌心圈	提升小兒髖關節發育不良照護流程正確率
得獎	特智009南	聯華電子(股)公司	旋鋒圈	運用智能輔助提升缺陷管理效率
推薦	自品048中	光田醫療社團法人 光田綜合醫院	螃蟹圈	提升放射治療頭頸癌患者使用口腔咬合固定器之位置再現性
推薦	特E007北	欣興電子(股)公司	欣饗圈	氨銅廢液資源回收再利用

2024年台灣持續改善競賽獲獎名單-精實改善

*依獎項別排列

獎別	編號	公司	主題
精英獎	001基	國軍桃園總醫院	5S精善醫療 使命必達
	005進	佛教慈濟醫療財團法人 大林慈濟醫院	導入六標準差及精實管理(精善)手法·大幅提升8B骨科病房 照護品質及員工滿意度
潛力獎	006基	臺北市立聯合醫院	運用精實手法改善大量點滴囤積
	002進	國立成功大學醫學院附 設醫院	運用精實手法縮短心導管檢查照護時間
	003進	高雄榮民總醫院	以精實手法改善細胞病理作業流程
	004進	一詮精密(股)公司	提升TFBGA網版印刷製程效率

2024年台灣持續改善競賽獲獎名單-海報發表評選1

*依獎項別排列

獎別	編號	公司	主題
特優	021北	台灣明尼蘇達礦業製造(股)公司	Equipment uptime improvement
特優	029北	國立臺灣大學醫學院附設醫院新竹臺大分院	提升腦中風取栓治療DTP小於120分鐘之達標率
特優	002中	澄清綜合醫院中港分院	建構全方位孕產兒一條龍照護服務
特優	060中	彰化基督教醫療財團法人彰化基督教醫院	降低骨科止血帶醫療器材壓傷發生率
特優	020南	統一企業(股)公司	優化高速機製程產品損失率
優等	025北	新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院	降低侵襲性呼吸器批價錯誤率
優等	036北	行天宮醫療志業醫療財團法人恩主公醫院	提升病人身心障礙鑑定服務品質之縮短兩鑑定天數改善計畫
優等	039北	行天宮醫療志業醫療財團法人恩主公醫院	運用多元教學工具提升骨外科三個月新進人員教學成效
優等	059北	關東鑫林(股)公司	臭氧增壓溶解削減廢水中COD裝置
優等	003中	澄清綜合醫院中港分院	運用非侵襲性正壓呼吸器改善呼吸衰竭成功率
優等	005中	澄清綜合醫院	提昇家醫科住院醫師可信任專業活動(EPAs)核心能力
優等	054中	中山醫學大學附設醫院	提升病人手術準備作業完整率
優等	056中	中山醫學大學附設醫院	降低新生兒加護病房退藥發生率
優等	010南	國立成功大學醫學院附設醫院	運用資訊提升工作效益 邁向ESG永續
優等	012南	國立成功大學醫學院附設醫院	利用智能輔助AI系統 提升乳房攝影品質
優等	058南	中國醫藥大學北港附設醫院	降低術前心臟超音波檢查插檢發生率

2024年台灣持續改善競賽獲獎名單-海報發表評選2

*依獎項別排列

獎別	編號	公司	主題
佳作	016北	天主教耕莘醫療財團法人耕莘醫院	「預防之鏈」降低內科病房CAS個案未通報率
佳作	023北	聯新國際醫院	利用輔具提升下肢外傷病人X光影像品質
佳作	024北	台灣杜邦特用材料(股)公司	Barcode系統提升投料正確性
佳作	026北	國立臺灣大學醫學院附設醫院新竹臺大分院	降低急性心肌梗塞病人第一期心肺物理治療未執行率
佳作	032北	行天宮醫療志業醫療財團法人恩主公醫院	Choosing Wisely-優化心導管檢查前之皮膚準備
佳作	034北	行天宮醫療志業醫療財團法人恩主公醫院	降低骨外科病房病人跌倒率
佳作	035北	行天宮醫療志業醫療財團法人恩主公醫院	提升手術租賃器械清潔品質
佳作	037北	行天宮醫療志業醫療財團法人恩主公醫院	提升產房護理人員保暖設備使用正確率
佳作	038北	行天宮醫療志業醫療財團法人恩主公醫院	提升透析中心護理人員COVID-19應變能力
佳作	004中	澄清綜合醫院	提升社區子宮頸抹片篩檢率
佳作	055中	中山醫學大學附設醫院	運用QCC手法達成抽血等候時間之品質指標
佳作	014南	國立成功大學醫學院附設醫院	以團隊介入模式降低瘻管失能病患等候手術時間與品質改善
佳作	042南	財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院	整合護理給藥資訊系統提升病人用藥安全
佳作	044南	財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院	提升內科加護病房急救復甦後目標溫控治療病人照護完整率
佳作	047南	財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院	以人因工程顏色管理檢體前處理及剩餘檢體之收納管理
佳作	049南	財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院	運用創新多元教學策略提升新生兒支持性擺位照護正確率
佳作	050南	財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院	提升新生兒加護病房母乳收集儲存正確率
佳作	051南	財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院	運用醫療失效模式與效應(HFMEA)提升新生兒加護病房外接轉診品質
佳作	057南	高雄榮民總醫院	提升長者脆弱性骨折術後失能改善率